## **PCT**

## ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmeldeamt auszufüllen
POT/EP 0 3 / 1 4 8 2 2
Internationales Aktenzeichen
2 3 DEC 2003 (2 3. 12. 2003) Internationales Anmeldedatum
EUROPEAN PATENT OFFICE  Name des Anmeldeams und PCT International Application"

Patentwesens behandelt wird. Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) 29562P WO Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Photoaktivierbare zweistufige Schutzgruppen für die Synthese von Biopolymeren Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Telefonnr.: Telefaxnr.: febit AG Fernschreibnr.: Käfertaler Str. 190 68167 Mannheim Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): Staatsangehörigkeit (Staat): DE die im Zusatzfeld angegebenen Staaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme mungsstaaten Kalender Vereinigten Staaten von Amerika nur die Vereinigten Staaten von Amerika Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Feld Nr. III Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) GÜIMIL, Ramon Otto-Hahn-Platz 7 Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: 69126 Heidelberg DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): Staatsangehörigkeit (Staat): DE die im Zusatzfeld angegebenen Staaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten XX Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: gemeinsamer XX Anwalt Vertreter Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben.) Telefonnr.: 089/455 63-0 Telefaxnr.: 089/455 63-999 Weickmann & Weickmann Postfach 860 820 Fernschreibnr.: 81635 München DE Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt: Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

## Blatt Nr. . . 2 . . .

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND	OODER (WEITERE)	ERFINDER ·
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt	dem Antrag nicht beig	gefügt werden.
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Siesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange SCHEFFLER, Matthias  Ladenburgerstr. 22 69493 Hirschberg/Leutershausen DE	staats anzugeben. Der in ees oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  X Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):
DE	DE	- La Variation District Turner Chil
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Wereinigten Staa	ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika  die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S. diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	staats anzugeben. Der in ees oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt.
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	taat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staa	naten mit Ausnahme	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	staats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	laat):
	<u> </u>	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssta für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staa	aaten mit Ausnahme Iten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Arnt:
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Si	caat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einer	n zusätzlichen Fortsetzu	ingsblatt angegeben.

Feld Nr	. V BESTIMMUNG VON STAA	TEN	Bitte die entsprechenden Kästchen andreuch	en; v	venig.	stens ein Kästchen muß angebreuzt werden.
Die folg	enden Bestimmungen nach Regel 4.	9 Absa	tz a werden hiermit vorgenommen:			
Parion	ales Patent					
Kegion		M Gai	mbia, KE Kenia, LS Lesotho, M	w I	Mala	awi, MZ Mosambik, SD Sudan
•	Staat, der Vertragsstaat des Harare	Vereini Protok	olls und des PCT ist (falls eine andere	Sch	wEr	echtsart oder ein sonstiges Verfahren
•	Eurasisches Patent: AM Armeni Moldau, RU Russische Föderation	en, AZ ı, TJ T	Aserbaidschan, BY Belarus, RG I adschikistan, TM Turkmenistan und ee PCT ist	dig dje	isisu ier v	veitere Staat, der Vertragsstaat des
•	Europäisches Patent: AT Öster CZ Tschechische Republik, DE I GB Vereinigtes Königreich, GR PT Portugal, SE Schweden, SI	reich, I Deutsch Griecht Slowen	BE Belgien, BG Bulgarien, CH & Inland, DK Dänemark, EE Estland, enland, IE Irland, IT Italien, LU Lien, SK Slowakei, TR Türkei und Ides PCT ist	uxei jede	nbu r w	rg, MC Monaco, NL Niederlande, eitere Staat, der Vertragsstaat des
	GA Gabun, GN Guinea, GQ Aqua TD Tschad, TG Togo und jeder we	torialgi itere St <i>cht wir</i>	n, CF Zentralafrikanische Republik, ( uinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali aat, der Vertragsstaat der OAPI und o d bine auf der gepunkteten Linie angel	ies F en)	CT	ist (falls eine andere Schutzrechtsart
Nation	ales Patent (falls eine andere Schutzr	echtsart	oder ein sonstiges Verfahren gewünscht	wird	, bitt	e auf der gepunkteten Linie angeben): 🕆
M AR	Marietas Ambiacha Emirate	XI CI	A Gambia	ובע	NZ	Neuseelano
<b>C</b>		N D	2 Krnatien	区	OM	[Oman
SS AT.	A Ibanien	M H	Ungarn	X	PH	Philippinen
	_	MI TO	Indonesian		$r_L$	Polen
<b>-</b>	A	XI IT	Israel		LI.	Portugal
🖾 AU	Australien	X IN	Indien	<i>⊠</i>	DI	Russische Föderation
🛛 AZ	Aserbaidschan	KI IS	Japan	تمر	100	Ressiscile I deciation
<b>⊠</b> BA	Bosnien-Herzegovina	M M	Z Kenia	X	SC	Sevchellen
⊠ BB	Barbados	120 120 120 120	G Kirgisistan	Ø	SD	Sudan
ESL BG	Bulgarien	XI KI	Demokratische Volksrepublik	Ø	SE	Schweden
			Vores	لكت	26	Singapur
KA BY	Belarus	<b>5</b> 0 K1	Republik Korea	$\boxtimes$	SK	Slowakei
	Kanada	⊠ K	Z Kasachstan	Ø	SL	Sierra Leone
M CH	& LI Schweiz und Liechtenstein	⊠ Lo	Saint Lucia	図	TJ	Tadschikistan
M CN	China	Ø LI	C Sri Lanka			Turkmenistan
		Y 1 T	P Tiberia	X	TN	Tunesien
M CR	Costa Rica	K LS	Lesotho	X	TR	Türkei
KI CII	Kuha	M L	Litauen	X	TT	Trinidad und Tobago
<b>风 CZ</b>	Tschechische Republik	N EX	J Luxemburg	kж	T	
M DE	Destrobland	Z L	/ Lettland	•		Vereinigte Republik Tansania Ukraine
🗵 DK	Dänemark	⊠ M	A Marokko			
M DM	Dominica	M M	D Republik Moldau	X	US	Vereiniete Staaten von Amerika
⊠ DZ	Dominica Algerien	Ø1	Catalanalma	4	•-	
⊠ EC	Ecuador	<b>81</b> M	G Madagaskar	X	υz	Usbekistan
₩ EE	Estland	C3 M	K Die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien	X	VC	St. Vincent und die Grenadinen
≥ ES	Spanien Finnland	<b>⊠</b> м	N Mangalei	×	٧N	Vietnam
ZI FI	Vereinigtes Königreich	₩ M	II/ Molovei	Ø	YŪ	Jugoslawien
KI GB	Vereinigtes Konigreich	⊠м	X Mexiko	×	ZA	Sūdafrika
M CP	Grenaua	⊠ M	X Mexiko	M	ZM	Sambia
⊠ GH	Ghana	X N	D Norwegen	X	ZW	Simbabwe
				- Fa	b1	atte beinetreten sind
Kästche	n für die Bestimmung von Staaten, d	ie dem	PCT nach der Veröffentlichung diese	: IXI	BI	W Botswana
⊠N	I. Nicaragua		Y Syrien Arabische Republic			
		K I A	JVD[2]	_		
Regel 4 Bestimi Vorbeh	.9 Absatz b auch alle anderen nach nungen, die von dieser Erklärung aus nun jede einer Bestätigung stehen und jede en werde nach Ablauf dieser Frist all	dem r genom zusätz vom /	Zusätzlich zu den oben genannten CT zulässigen Bestimmungen vor men sind. Der Anmelder erklärt, daß eliche Bestimmung, die vor Ablauf vo Anmelder zurückgenommen gilt. (Die	liese n 15	zus	ätzlichen Bestimmungen unter dem naten ab dem Prioritätsdatum nicht
muß bei	im Anmeldeamt innerhalb der Frist v	on 15 h	Ionaten eingehen.)			

## Blatt Nr. ..4....

Zusatzfeld	Wird dieses Zusatzfeld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.						
"WEITERE VERTRETER"							
Namen	DiplIng. DiplChem. DrIng. DiplPhys. Dr. DiplChem. Dr. DiplChem. Dr. DiplPhys. Dr. DiplPhys. Dr. DiplPhys. Dr. DiplPhys. DiplPhys. DiplPhys.	Franz Albert Weickmann Bernhard Huber Horst Liska Jörg Prechtel Brigitte Böhm Wolfgang Weiß Johannes Tiesmeyer Markus Herzog Bernhard Ruttensperger Volker Jordan Michael Dey					

Pome String 19

Die Frioritat der Torgen	den itmieren Anneiddig(e	n) wird hiermit in Anspruch ge	nonuncii.			
Anmeldedatum	Aktenzeichen	Ist die frühere Anmeldung eine:				
(Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt		
Zeile(1) > = zecz (23.12.2002)	102 60 591.2	DE				
Reile (2) DEC 2002 (23.12.2002)	102 60 592.0	DE				
Zeile (3)						
Zeile (4)						
Zeile (5)				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Weitere Prioritätsa	nsprüche sind im Zusatzfel	d angegeben.				
* Falls es sich bei der fri Pariser Verbandsüberein die frühere Anmeldung e	ıkunft zum Schutz des gewer	RIPO-Anmeldung handelt, geber blichen Eigentums oder Mitglied	der Welthandelsorganisati	on ist und für den oder das		
Wahl der international der internationalen Recher ISA / &	che zustāndig sind, geben Sie	SA) (falls zwei oder mehr als zwei die von Ihnen gewählte Behörde an	ı; der Zweibuchstaben-Code	ehörden für die Ausführung kann benutzt werden):		
Antrag auf Nutzung de Recherche bei der interno Datum <i>(Tag/Monat/Jahr</i>	er Ergebnisse einer frühe ntionalen Recherchenbehörd	eren Recherche; Bezugnahme le beantragt oder von ihr durchge Aktenzeichen	e auf diese frühere Recl Eführt worden ist):	herche (falls eine frühere egionales Amt)		
Feld Nr. VIII ERKL	ÄRUNGEN					
		en Erklärungen (Kreuzen Sie unt r jede Erklärung deren Anzahl a		Anzahl der Erklärungen		
Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlic	h der Identität des Erfinders	:	:		
Feld Nr. VIII (ii)		h der Berechtigung des Anmeld eldedatums, ein Patent zu beant		:		
Feld Nr. VIII (iii)		h der Berechtigung des Anmeld eldedatums, die Priorität einer f				
Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (n Staaten von Amerika	ur im Hinblick auf die Bestimm )	ung der Vereinigten			
Feld Nr. VIII (v)		h unschädlicher Offenbarungen	oder Ausnahmen			
	von der Neuheitsschä	idlichkeit	:			

. . . .

		NGSSPRACHE					
	Diese internationale Anmeldung enthält:  (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:  Antrag (inklusive	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl	Anzahl				
	Erklärungsblätter) : 6	der beiliegenden Exemplare an)   1.   Blatt für die Gebührenberechnung	:1				
	Beschreibung (ohne	2. Original einer gesonderten Vollmacht	: 1				
	Sequenzprotokolle und/oder diesbezügliche Tabellen) :	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	: 1				
	Ansprüche : 9	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls	ł				
	Zusammenfassung : 1	vorhanden):	:				
	Zeichnungen : 3	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:				
J.	Teilanzahl : 35	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:					
16P		7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	i				
	diesbezügliche Tabellen :  (für beide, Anzahl der Blätter,	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material					
	soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob	9. Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form	•				
	zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(Art und Anzahl der Datenträger)  (i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der					
J SIEP	Gesamtanzahl : 35 😥	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	-				
・ル・	(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter					
	(i) ☐ Sequenzprotokolle (ii) ☐ diesbezügliche Tabellen	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollen identisch ist (sind)					
	(c) auch in computerlesbarer Form	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)					
	(Abschnitt 801(a)(ii)) (i) ☐ Sequenzprotokolle	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als					
	(ii) diesbezügliche Tabellen  Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-	Teil der internationalen Anmeldung)  (ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	:				
	ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden  (i) Sequenzprotokolle:	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der					
	(ii) diesbezügliche Tabellen:	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	İ				
	(zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii)	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Tabellen identisch ist (sind)	:				
	und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	11. Sonstige (einzeln aufführen):	:				
	Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung	Sprache, in der die internationale Anmeldung					
	veröffentlicht werden soll (Nr.):	eingereicht wird: deutsch					
	Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS  Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.						
	DiplChem. Dr. B. Böhm	3. Bez. 2003					
,		/om Anmeldeamt auszufüllen					
	Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	2 3 DEC 2003 (23. 12. 03/	nungen:  Kegangen:				
	<ol> <li>Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeich Vervollständigung dieser internationalen Anmeld</li> </ol>	, jedoch nungen zur	egangen: V2				
	Datum des fristgerechten Eingangs der angeforder Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:		t ein- ngen:				
	5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben					
			l l				
	Vom	Internationalen Büro auszufüllen					